



مِن مَنشُورات وَاللطبوعات المصورة





بحسر لمة المطبوعات المصوّرة ش.م.ل.

سمنیر سوقتی غسان توینسی بشساره نقسالا فسریسد رزق ولید توینسی لیلی شاهینداکروز

اعضاء مجلس الادارة

رئيسة التحرير: ليلى شاهينداكروز مديرة التحرير: ليلــــى شقال المدير المسؤول: الســي الحــاج

الخـــط : ناصــر ماجــد الترجمـــة : هيلــدا ميخائيل الرســـم : جــرار دهــان

ثمسن المدد

لبنان : ٥٠ ق٠٠٠ - الجمهورية العربية السورية : ٥٠ ق٠٠٠ - العصراق : ٥٠ قلسا - الملكة العربية قلسا - الملكة العربية السعودية : ١ ريال - البحرين وقطر : ١ روبية - الكوبت : ٥٠ قلسا - السودان : ٥٠ قروش - الكوبت : ٥٠ قلسا - السودان : م٠ قروش - المجمهورية العربية المتحدة : ٥٠ منيما - الجزائر : فرنك جديد - تونس : ٥٠ منيما تونسيا - المغرب : ١ درهم .

في لبنان : ٢٠ ل ال السنة الواهدة .

١٠ ل٠ل٠ للسنسة اشهار ٠

ه ل ال الدلائة أشهر .

في المخارج : ج، ع، س، : ٢٥ ل، س، ــ

الأردن : ۲٬۵۰۰ دینــار -

العراق: ١٠٥٠٠ دينــار ــ

الملكة العربية السعودية :

٤٠ ريال ــ الكويت : ٣ دينار
ــ قطر والمبحرين : ١٠ روبية ــ

3. 3. 4. : 73.4.

التحرير: شنارع الحمراء ـ بناية المر ـ بيروت تلفون : ٢٩٣٦ - من ١٩٩٦ ـ بيروت تلفون : تلفرافيا : سموبرمان

طبعت في التعاونية الصحفية

تباع في أرجيًا والعسالم العسري

















وثالصدت الحيناء الحياج ، دعد















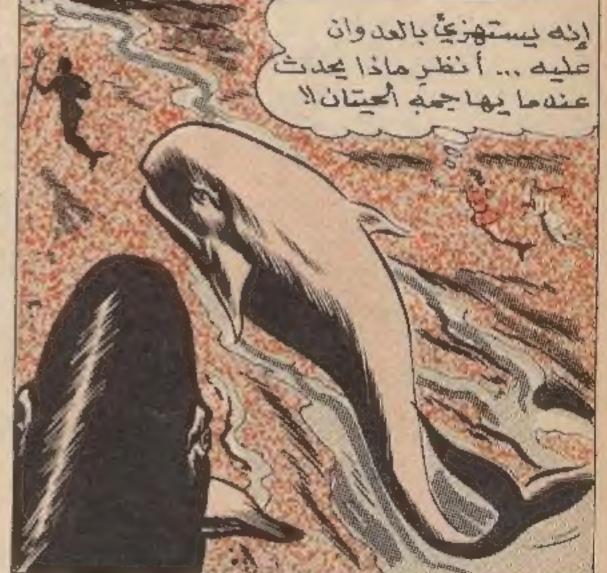




















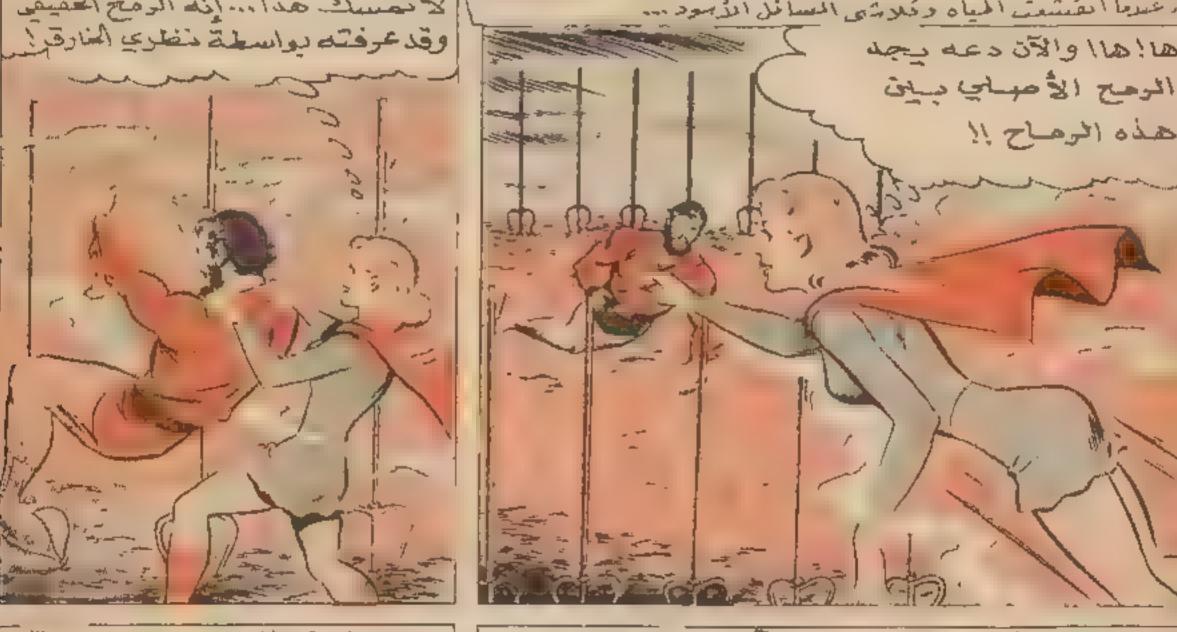






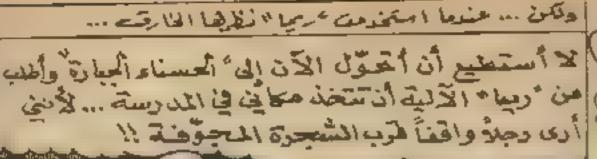








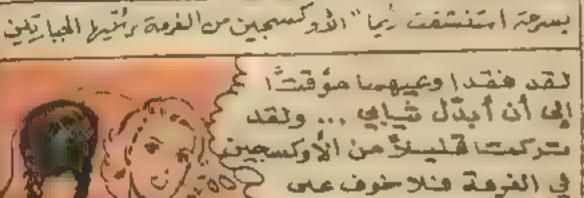






واكنني لا أستطيع أن أجلى هذا وادع الوطوالات روزكور" يختنقان في الحفرة التي وقعا فيها...







في انظلفت بسرعة ... world the sale comments











فوع فت "رميا" بريد الملاحة ...





إن علامات وجهد غربية ... هل هو



إنه ليس غاضبًا ... ولكن اذا

ظهرت ملاعمه بذاك الشكل

Reign of market

و لرزندي بدلتك ... وسأرجع

١١ ملا يعد لحظة ١١









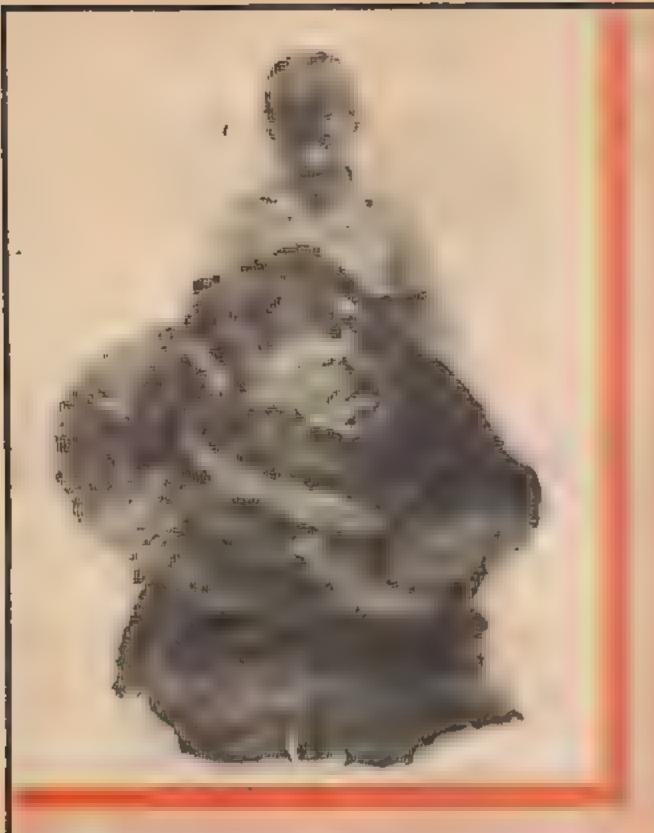














هذا السؤال لا يزال يحير العلماء الذيب تتحرك ولك يعتقدون انه سيبقى لغز غامض الى ان قائمة الكائن ينوصلوا الى معرفة جميع اسرار الكون ، فالكائن فحتى النبتة البسيطة لغز لم يتمكنوا من اخرى غير

حلیه .

مال الفيلسوف والكاتب الفرنسي فولتبر ان على الناس قضاء وقت اقل في الاجابة عن الاسئلة ووقت اكثر في التساؤل .

ولو كأن مولتي حياً اليوم وقدم مثل هذا الاقتراح لوجد مؤازرة قوية من علماء الحياة ، او البيولوجيا ، مهمة عالم الحياة دراسة الكائنات الحية ولكنه يظل يتسمائل وهو يقوم بعمله ما هي الحياة ؟

ماذا محصنا نقطة ماء بالكبر لوجدنا السياء في حركة دائمة واشباء لا تتحسرك اطلامًا وكثيرون كانوا يظنون ان كل ما ينجرك هو حي ، ولكن في يومنا هذا ملائل بدا الذين يقولون ذلك فالقذائف الموجهة

تتحرك ولكن لا يمكن اطللقا ضمها الى قائمة الكائنات الحية .

فالكائن الحي يجب ان تتوافر فيه مهيزات اخرى غير القدرة على الحركة ، الكائنات الحية تنبو وتتكاثر ، '

ولكن هناك جهادات اثبت انها تنبو وتكبر أيضا ، فاذا وضعنا في انبوب مركب كبريت النحاس وتركناه لوجدنا ان حجمه يزداد مع الوقت ،

النبو البلوري

اذا وجد ندف الثلج في مكان تتوافر فيه الشروط الضرورية مثل درجة الحسرارة والرطوبة في الجو نجد قطعا صغيرة مسن بلورات الجليد وقد تشكلت حول الغبار الموجود في الهواء وهدفه البلورات تكسر تدريجيا حتى تأخذ شكل ندف الثلج ولكننا لا نقول ان قطعة الثلج التي يكسر حجمها لا حيسة » .



حبون جينى حشرات كما شداد قيت المجهر في أول مرامن تكويها

منطقي الى القول انه لا يوجد بين الكائنات التي نعتبرها حية وتلك التي نعتقد انها ليست حية أى فرق .

وهناك على إية حال صفة اخرى لمم نبحث فيها وهي قدرة كثير من المخلوقات على التفكير .

كيف يختلف العقل البدائي للجرادة او ذكاء العقل البشري عن الدماغ الالكنروني ؟

ولماذاً يقتصر الجهاز العصبي، والدهاغ على مملكة النبات ؟ على مملكة النبات ؟ او هل يفكر النبات كما يبدو أن البعض يعتقدون ؟

ويعترف معظم العلماء عن عجزهم تحديد تماما ما هي الحياة علمي الرغمم من المعلومات الكثميرة المتوفرة لديهم عن النباتات والمحيوانات والانسان م

وكثير من هذه الاسئلة تتعلق بالفلسغة وعلم النفس والدين وبداية الكون نفسه ويشعر العلماء أن كل ما يستطيعون فعله هو الاستمرار في طرح الاستسلة والإجابه عنها كلما استطاعوا الى ذلك سسيلا ،

الحيوانات والنباتات كذلك نسوع مسن الميكانيكية الخاصة يدعوها علماء الحسياة « التجسساوب التلقسسائي » فتحت فعل الضوء والحرارة والضغط أو أي حافسر الخر يتجاوب النبات أو الحيوان بطريقة تلقائية ومعينة ، يميل المنبات السي النمو باتجاه الضوء . وفي الشناء يقف شمعسر فرو الحيوان بحيث يصبح الفسرو اكثف ويوفر للحيوان مزيدا من الحماية من البرد، واذا لمست انت حديدا ساخنا عان سلسله من ردود العضلات والإعصاب التلقائيسة من ردود العضلات والإعصاب التلقائيسة تجعلك تجذب يديك بسرعة عن الخطر ،

ومن المميزات الاخرى للكائنات الحيسة وهي ميزة غير معروفة جيدا قدرتها علسى تحويل الطاقه من شكلاللي اخر مفلخليه الحية في الواقع تعتبر محطة طاقة مصفرة وممنص الخلية السكسر والمواد الاخسرى الضرورية للحياة بواسطة فتحسات صفره جدا بين الخلايات تشكل جسدار الخلية او الغشياء .

واعتمادا على نوع خلية موضوع البحث نجد أن بالأمكان تفيير الطاقة الكيماوية للسكر الى طاقسة كهربائية في الخسلايا العصبيسة أو الى طاقة ميكانيكية في الخلايا العضلية .

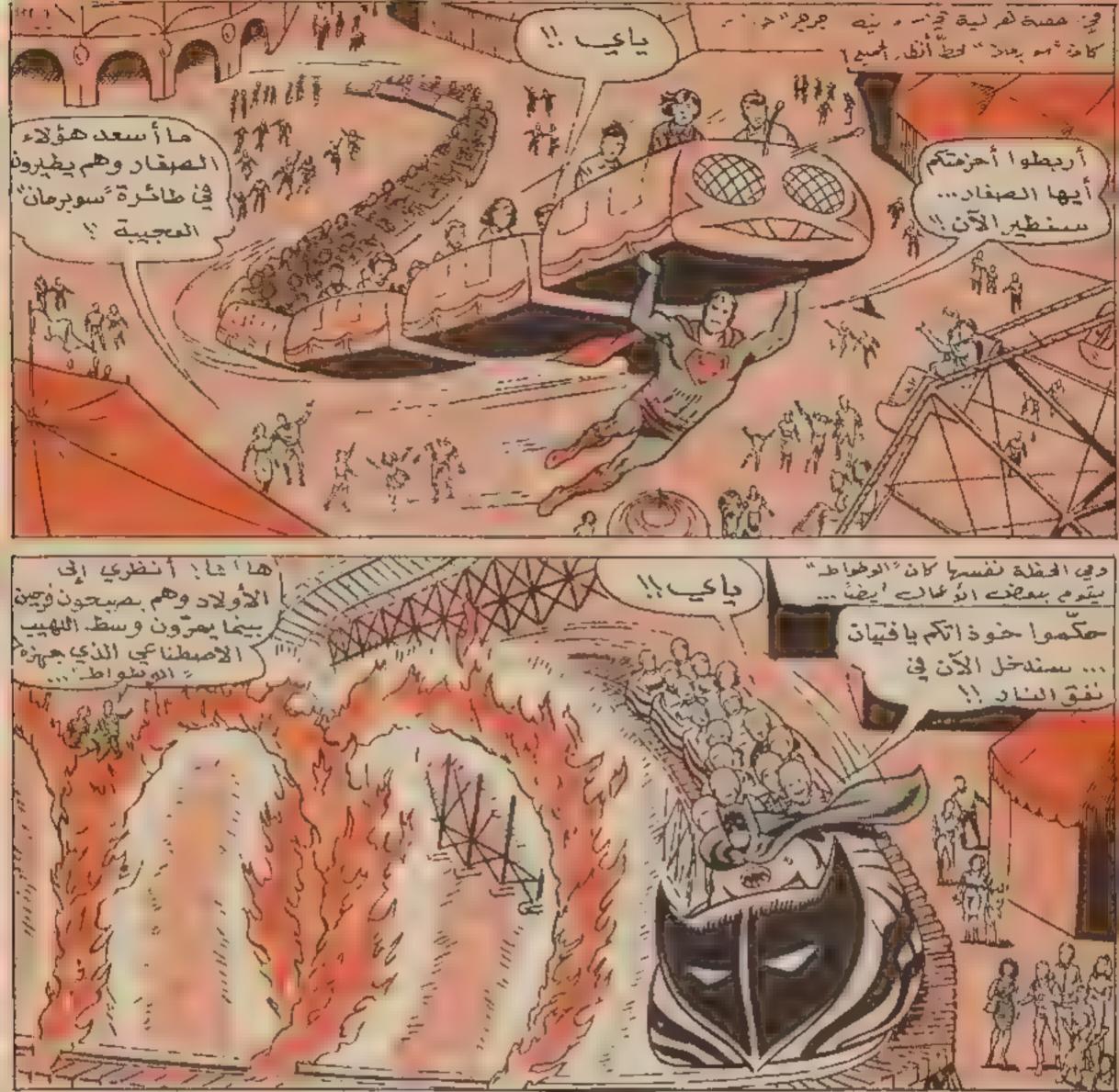
وتحتوي شبكة العين على خلايا خاصة تغير الضوء الى طاقعة كهربائية تحمل معلومات « بالشيفرة » عما تراه العين الى الدماغ ،

ولكن كثيرا من الكائنات غير الحية تستطبع تحويل الطاقة فبالسطاعة السيارة تحويل الطاقة الكيهاوية للبترول اللي الطاقة الميكانيكية اللازمة لتحريك دواليب السيارة . ويحول ميزان الحسرارة الطاقة الكهربائية الى الطاقية السائلة اللازمة لتحريك الزئبق في انبوب رفيع . وعندما تلتقط الة التصوير صورة فهي تحول طاقة الضوء الى الطاقة الكيماوية اللازمة للفيلم الفوتوغرافي .

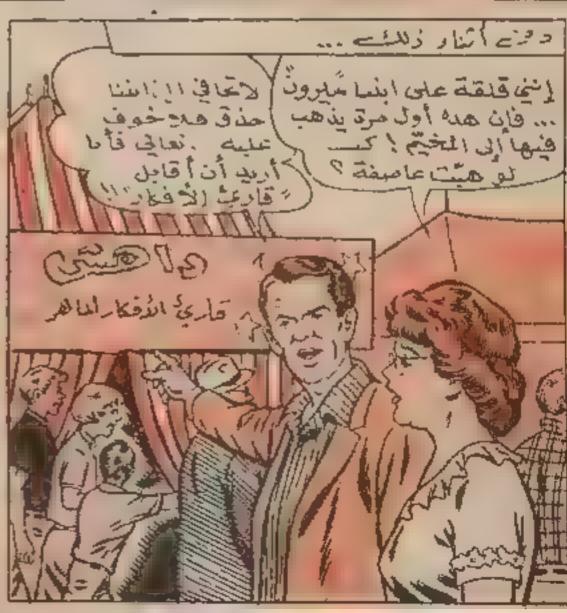
ولو كان للحياة فقط هذه المبزات التي كنا نتحدث عنها (الحركة والنمو والتناسل وما الى ذلك) لكان العلماء توصلوا بشكل



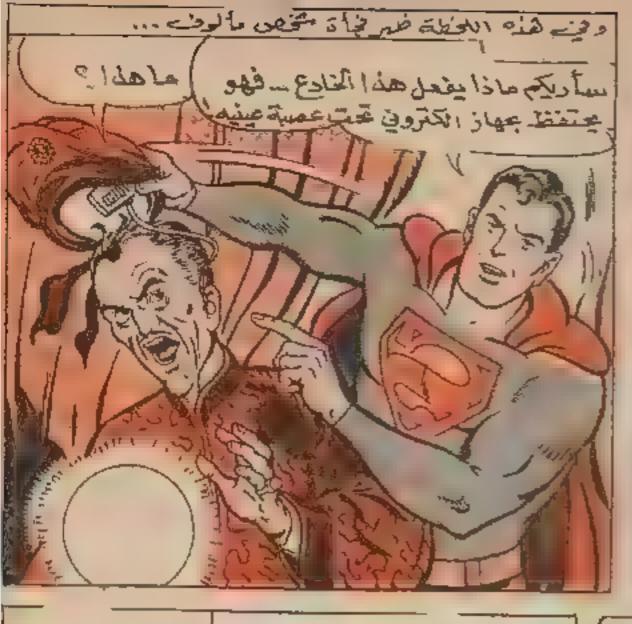




















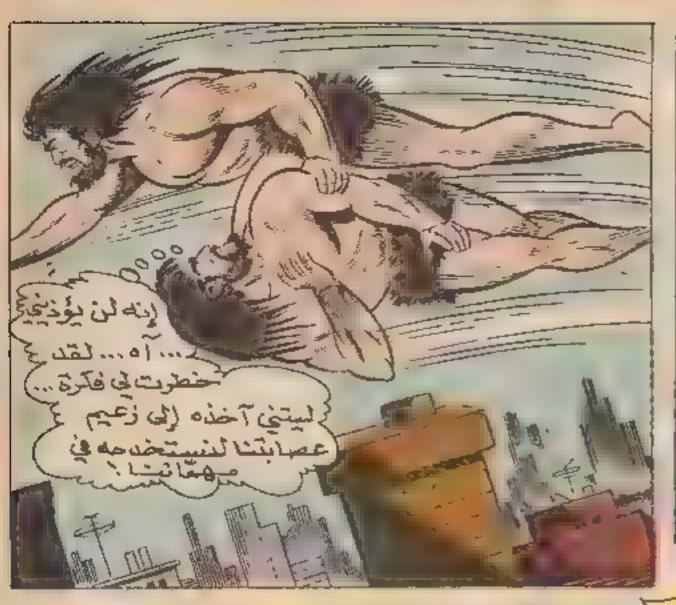
ه رجل البدايئ الدُّقي من كريبتون . وقع شطب مالعّرب من مدينة تُعدّ وخرج منه رجل بدائي تضاهي قوته توه شريمه ان .



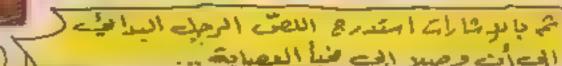














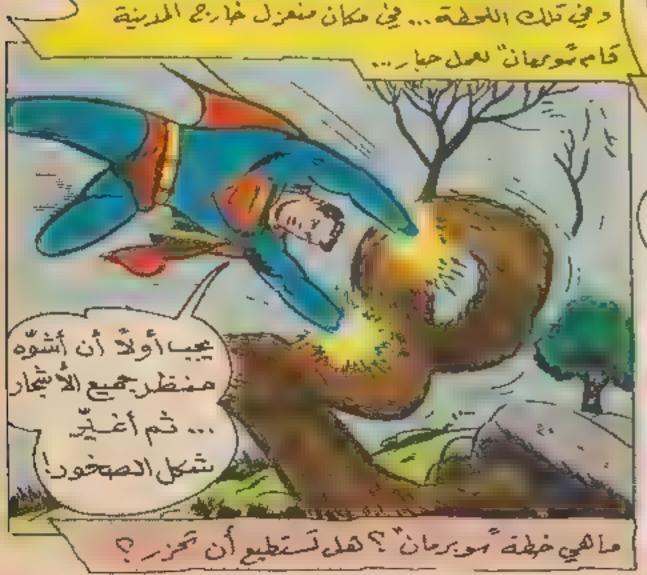
المِي أن وصلا الحي منبأ العصاية ...

وفئ كهت الوطواط عقورمكا فج الجريمية في المعصمات وتناريط بالبصمات العديدة التي يحتفظ بط ...

هذه يصمات مارن اللص ... فقد إن مارن تعدد عليه ارتداء قفازاً لأنه كان لم ينتمي إلى متنكرًا بثياب الرجل البدائي!



وفي أثناء ذلك دعا "الوطواط" مويرمان ويرع لم الحالمة --- Times-الاشك في أن هذا اللص اوأنا أيمنا سيستخدم الرجل البدائي للميام /خطرت لي بالحد الم المحتلفة ... فيجب علينًا أن هِد فكم قالم المسا اللموس ... ولكنني سأحقق اولافي المصمات الموجودة علىهذا





ننتهي من استخدامه

الشي الموجود داخل العلية

الرصاصية

سأتخلص منه بهذا





تستمليع أن تناحلمن من

الرحل البدائي ببدأن ينتهي













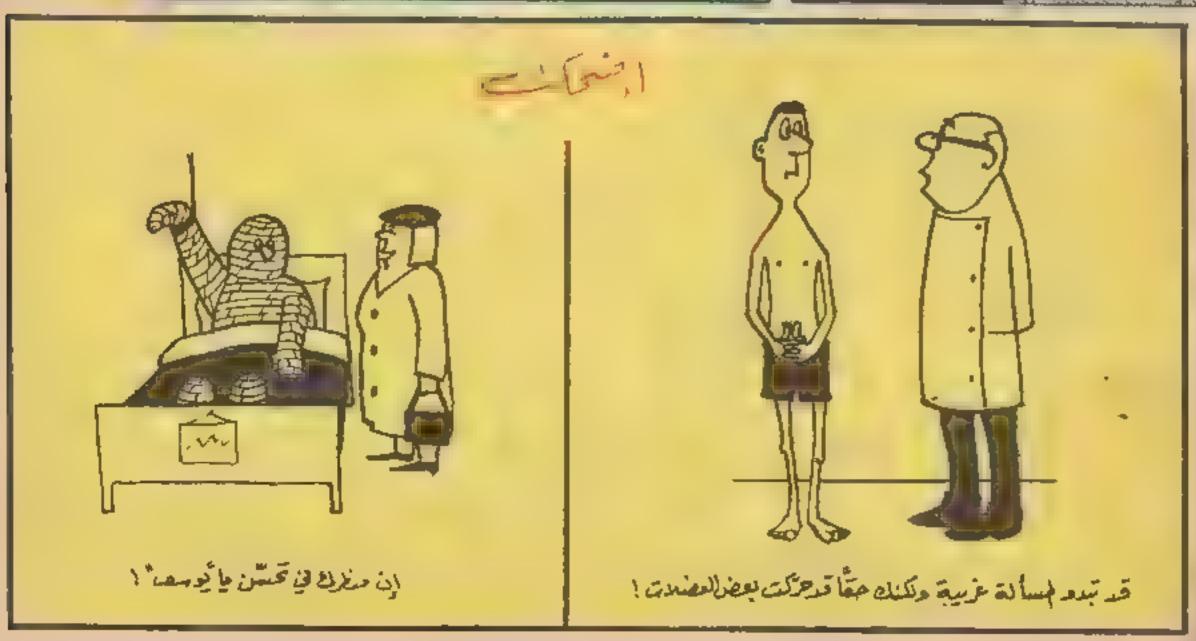












ملخص ماسبق ننشره: أجركولوميس لاكتشاف طريق جديدة متوصله الى آسياعترباً.

ومن سفينة « نبتا » تسلق احد البحارة الصارى وشاهد الشاطىء، فدخل الاسطول المسفير الخليج عند المفجر وتسلح الجميسع بالبنادق والسيوف ثسم انزلسوا القوارب واخذوا بالتجديف نحو الشاطىء .

وعلى الشباطيء كان سكان البلاد السمر منتظرين الاغراب ليرحبوا بهم - وكانست اسئلة عديدة تجول ببال كل منهم ، من هم هؤلاء الذين يجدنون بالتوارب الكبيرة ؟ هل هم اللهة ام وحوش ام ماذا ؟ وحين بلغ كولوميس وبحارته الارض رجع السكسان الى الوراء مذهولين حين شاهدوا البحارة يركعون على الارض رانعين ايديهم نحو السماء والدموع تنهبر من عيونهم خاصية من عيني قائدهم الذي بدأ محموم العينين ، صلب الشفتين ، وسيماء العداب على وجهه ، كان يبدو انه قاسى الكثير وسافر طويلا حتى انهكه التعب ليصل الى هـــذه البلاد . وتأمل كولومبس بدوره هــــؤلاء القوم المراة البدائيين الطيبين ، فاعجب بجمالهم ولكنه انزعج من عراهم وبدأ يسأل نفسه ، من هم يا ترى وما اسم الارض التي وصل اليها ؟ ربما كانت جزيرة على شاطىء بلاد الهند ، اجل هذه هي ! اذن هؤلاء هم

الهنود .

وبمد اربعة ايام شاهد كولوجس عصسا خشبية تطفو على وجه الماء فانتشلها ووجد عليها نقشا . غعرضها على بحارته وادعى ان اليابسة قريبة لان النقش يدل على انسه صنع بيد انسان ، وللان لم تعلم أذا كسان كولوبيس نفسه هو الذي التي العصائم انتشلها ثانية ليبرهن لبحارته أن اليابسة قريبة ام لا ، ولكن بعد عدة أيام لاحست اليابسة وشاهد الجبيع غصنا من شجسر التوت محملا بالتمر الناضج يطفو على وجه الماء - فحل الهرج والمرح محسل التعرد والعصيان لوصولهم الى شاطىء الامان . ولم يغمض لكولومبس جنن في تلك الليلة ، فقد سرىشىعور غريب بكيانة. كان يعلمان الارض قريبة وقريبة جدا وان أحلامه ستتحقق قريبا ، فبقي على سطح السفينة طيلة الليل يحدق في الظلام علمه يكسون اول من يرى شيئًا ! وفجأة لاح لمه ضوء من بعيد نفرك عينيه وحدق اكثر ، فشاهد ضوءا صغيرا يتحرك ثسم تشاركه اضواء اخرى كأنها مشاعل يحملها رجال علىيى الشاطىء - وصاح كولوميس: لفوا الشراع والوا المرساة ! ولم ينم احد في السفينة بعد ذلك بل بقيست العيون مسمرة نحسو الغرب حتى بزوغ الفجر،



وهكذا بدأ الملل يتسرب الى نفسه ونفذ

صبر البحارة وخاب الملهم لانهم لم يجدوا

شيئا مسن الثروة التي وعدهم بها الاميرال

وبالاضافة الى ذلك فقد حان وقت رجوعهم

الى بلادهم - ولكن قبل العودة الى اسبانياً

بنى كولومبس ملعة في كوبا واطلق عليها

اسم « لانافيداد » ووضع فيها اربعين رجلا

ئم قفل راجعا الى اسبأنيا . وحين وصل

استقبل استقبالا ملكيا ومنح لقسب الدون

كريستوبل كولون هذا اللقب الذي كسان

يحلم به كل حياته ، فقد كانت ساعية

المجد والنصر بالنسبة لكولومبس واصبح

اسمه على كل لسان في اسبانيا .

وهكذا اطلق على السكان هـذا الاسم الذي ما زالوا يعرفوا به حتى الان محاول كولوجبس ان يتفاهم جعهم ليعـرف اسم بلادهم فلفظوا اسما يشبه جوفا هاني فاقل عندئذ « ولكني ساطلق علـى هسذه الجزيرة اسم « سان سلفادور » وباسم الملك والملكة اعلن اننا نملك هذه البلاد » . وهكذا امضى البحارة اياما سعيـدة في جزيرة « سان سلفادور » فأكلوا وتنعموا بخيرات سكان الجزير وحضروا الاعيـاد وهفلات السمر والرقص التي اقيمت علـى شرفهم . ولكن الاميرال نفذ صبره فقد كان يعلم مكان ارض الذهب والياقوت .

هول عول

اخترع اليونان القدماء هذه اللعبة مند اكثر من ٢٠٠٠ سنة . وقد لعبت واستمتع بلعبها منذ ذلك الحين .

يبتدا كل لاعب بعشرة كلل . وطريقة لعبها أن يضع أحد اللاعبين بعض الكلل في يده اليمنى ويطبقها ثم يقول « هول غول » . فيرد عليه لاعب أخر « اليد ممتلئة » .

اللاعب الاول « كم ؟ »

فيقول اللاعب الثاني عدد الكلل التي يظن أنها موجودة في يد اللاعب الاول فاذا كان تقديره صحيحا ربحها كلها .

ولكن اذا قال عدد اكبر وجب عليه أن يعطى اللاعب الاول عددا من الكلل يوازي عدد الزيادة .

مثلاً أذا كان اللاعب الاول يحمل اربعسة كلل وقال اللاعب الثاني « سنة » فأن الاول يقول له ، « أعطني آثنين » أما أذا تسال الثاني عددا أقل من ألعدد الذي يحمله الاول فأنه يخسر نصف كله على أن لا يتجاوز ذلك الخمسة ، فاللاعب لا يخسر أكثر من خمسة

كلل في المرة الواحدة . ويستمر اللعب هكذا حتى يربح احد اللاعبين كالالكال .



على تسليت العدد الماضي : ساعيب البريد أ- ٢ ، ب - ٥ ، ٤ - ٤ ، د - ٣ ، ه - ١ .





ركوت جمتعارف

محمد عبد اللغتاج على - ١٧ سنة , يهوى جمع الطوابع، ج.ع.م - المقاهرة - بولاف - ١٣٩ شارع بولاف الجيدد فالد اسماعيل محمود - ١٤ سنة , يهوى جمع الطوابع، ج.ع.م الاسكندرية - ٢١ شارع المراعنة - الشلالات ، ايهاب منصور - ١٥ سنة , يهوى جمع الطوابع ، ج.ع.م بني سويف - شارع عزيز مقبل منزل منصور فبريال ، صلاح الدين محمد عمارة - ١٢ سنة , يهوى جمع الطوابع ، ج.ع.م الاسماعيلية - ٨٠ شارع البحيرة والاقصى - بعراشية مصر ،

محدد علي خليفة -- ١١ سنة ، يهوى جمع الطوابع ، ج.ع.م، الاسكندرية -- ١١ شارع الشيخ سليمان باشآ . ابراهيم محد يونس -- ١٩ سنة ، يهوى جمع الطوابع ،ج.ع.م السويس -- ص.ب ٦٦ .

زكي اسعاعيل قبوري - ١٦ سنة . يهوى جمع الطوابع . ألسعودية - انجد - ص.ب ١٩٢ .

محمد عبد المويضي - ١٥ سنة . يهاوى الراسلة . السعودية - جده - ص.ب ٢٩٩ عبد العزيز الفائم - ١٥ سنة . يهوى جمع الطوابع . السعودية - القطيف - المنطقة الشرقية - مدرسة القطيف

المتوسطة . سراج محمد غبراء ــ ١٥ سنة . يهوى جمع الطوابع . المسعودية ــ جده ــ ص.ب ٤٤٨ ، عبد المجيد سالم ــ ١٥ سنة . يهوى جمع الطوابع . المسعودية ــ الاهساء ــ الجرز ــ المكتبة الوطنية ــ عمارة المجيد .

محمد بن دخيل الجديد - ١٤ سنة . يهوى جمع الطوابع . السعودية - جده - طريق مكت - كياو ؟ - مدارس المتقر النموذجية .

سوريا ـ المقامشلي ـ شارع المجامع ـ سوق المساغة، فايز ساره ـ ١٦ سنة . يهوى جمع الطوابع ، سوريا ـ دبشيق ـ مخيم البرموك ـ هي النضامن ـ فيد القصادر خزنـه

دوسل حامد البرموت حتى المسابق على الموابع على الموابع الموريا حراس المين حامارع المتنائس الماري شارع شارع شارع المنائد الموريا حراس الماري ال

ميخائيل يودكي سابا ـ ١٣ سنة . بهوى الرياضة . الكويت ـ ابرق خيطان ـ شارع الشمال ـ معمل بوظه زهرة الشرق عايد نسوخ هضيبان ـ ١٦ سنة . يهوى جمع الطوأبع. الكويت ـ الاهمدي ـ مدرسة الاهمدي المتوسطة

محمد سالم . يهوى جمع الطوابع . الكويت — الجهره — مدرسة الجهراء المتوسطة للبنين مهران دميرجيان — ١٥ سنة . يهوى جمع الطوابع . الكويت — مدرسة ثانوية الجاحظ بدران عبد الرزاق بدران — ١٦ سنة . يهوى جمسع الطوابع . الكويت — ص.ب ١٦٧١ مديد ابوب اسحق — ١ سنة . يهوى جمع الطوابع . السعودية الدرسة النموذجية الابتدائية — باجيلا،



